



Сплит-система • Настенный тип • Тепловой насос • R32

# TAMASHI KSGTA\_HZ

**Тепловой насос**

Тепловой насос типа "воздух — воздух" серии TAMASHI представлен в лаконичном дизайне серого цвета с матовой лицевой панелью, что позволяет интегрировать его в любой интерьер. Помимо привлекательного внешнего вида, блок стабильно работает на обогрев при температуре наружного воздуха до  $-25^{\circ}\text{C}$ , оснащен встроенной УФ-лампой и фильтром Cold Plasma.

Kentatsu TAMASHI полностью соответствует требованиям регламента ERP\*.

**Модельный ряд**

26

35

## Передовые технологии Kentatsu



### Работа при низких температурах

Кондиционер с тепловым насосом типа «воздух — воздух» может работать на обогрев, если за окном  $-25^{\circ}\text{C}$ , а на охлаждение при температуре наружного воздуха до  $-15^{\circ}\text{C}$ .



### Уникальный дизайн

Лаконичный корпус TAMASHI выполнен в сером цвете с матовой лицевой панелью, что позволяет интегрировать его в любой современный интерьер.



### Быстросъемный фильтр

Фильтр Easy Clean расположен в верхней части корпуса внутреннего блока. Снимается одним движением, что превращает процедуру очистки в элементарную задачу.



### Cold Plasma фильтр

Современный метод очистки воздуха. Фильтр холодной плазмы генерирует высоковольтный разряд на металлической сетке, предназначен для эффективной очистки воздуха от запахов, дыма и аллергенов.



### Встроенная УФ-лампа

Ультрафиолетовый свет уничтожает бактерии, вирусы, плесень и другие микроорганизмы, разрушая их генетический материал. Каждый вдох становится здоровым и чистым. Уровень стерилизации превышает 93 %.



### Четырехступенчатая очистка

#### теплообменника 4-Clean

Технология включает в себя: конденсацию влаги, заморозку, нагрев и продувку теплообменника, что позволяет избежать образования пыли и плесени во внутреннем блоке.



### Быстрое охлаждение

В режиме быстрого охлаждения температура в помещении может быть быстро понижена, и вы можете мгновенно почувствовать прохладу и комфорт.



### Умный контроль влажности

Алгоритмы TAMASHI определяют оптимальный уровень влажности, обеспечивая пользователям комфорт и экономию электроэнергии.



### Автоматический датчик подсветки

Благодаря встроенному датчику скрытый дисплей автоматически увеличивает освещенность днем, чтобы его было хорошо видно, и уменьшает ночью, чтобы глазам было комфортно.

Полный список режимов и функций смотрите на стр. 20.



**Встроенный Wi-Fi**



Внутренний блок  
KSGTA35HZRN1



Наружный блок  
KSRTA35HZRN1



Пульт управления  
KIC-131H



Листовка



Инструкция  
по монтажу  
и эксплуатации

## Охлаждение / нагрев

## Full DC Inverter

Внутренний блок			KSGTA26HZRN1	KSGTA35HZRN1
Наружный блок			KSRTA26HZRN1	KSRTA35HZRN1
Производительность	кВт	Охлаждение	2.70 (0.80~3.70)	3.51 (0.90~4.40)
		Нагрев	3.00 (0.90~4.10)	3.81 (0.90~4.70)
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	0.67 (0.10~1.30)	0.99 (0.22~1.40)
		Нагрев	0.68 (0.15~1.40)	0.98 (0.22~1.65)
Макс. потребляемый ток	А		6.0	6.2
Сезонная энергоэффективность / класс	-	Охлаждение (SEER)	8.5 / A++	7.2 / A++
		Нагрев (SCOP)	4.6 / A++	4.1 / A+
Энергоэффективность / класс	-	Охлаждение (EER)	4.03 / A	3.55 / A
		Нагрев (COP)	4.41 / A	3.90 / A
Годовое энергопотребление (охлажд.)	кВт·ч	Среднее значение	335	495
Расход воздуха (макс. ~ мин.)	м³/ч	Внутренний блок	610 ~ 390	680 ~ 390
Уровень шума (макс. ~ мин.)	дБ(А)	Внутренний блок	38 ~ 22	41 ~ 25
Расход воздуха	м³/ч	Наружный блок	1950	1950
		Уровень шума	дБ(А)	50
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Внутренний блок	837×293×200	837×293×200
		Наружный блок	675(+57)×555×330	675(+57)×555×330
Вес	кг	Внутренний блок	9.5	9.5
		Наружный блок	25	25.5
Хладагент	кг	Тип / заправка	R32 / 0.53	R32 / 0.57
		г/м	Дозаправка (при длине трубопровода более 5м)	16
Трубопровод хладагента	мм (дюйм)	Диаметр для жидкости	6.35 (¼)	6.35 (¼)
		Диаметр для газа	9.52 (¾)	9.52 (¾)
	м	Максимальная длина	15	15
		Макс. перепад высот	10	10
Диаметр дренажного патрубка	мм	Внутренний блок	16	16
Диапазон рабочих температур наружного блока	°C	Охлаждение	-15~50	-15~50
		Нагрев	-25~30	-25~30